Mixopterus

Mixopterus es un género extinto de euriptéridos que vivieron durante el periodo Silúrico Superior.

Características

Fósil de un *Mixopterus kiaeri*.

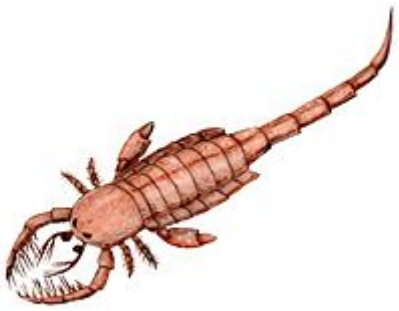
Mixopterus se caracterizaba por un robusto exoesqueleto con tubérculos o escamas semicirculares dispersos. El prosoma (cefalotórax) era subcuadrado, sobresaliendo antemedialmente. Los quelíceros (pinzas junto a la boca) eran pequeños. Los primeros dos pares de patas estaban muy desarrollados, con largas espinas emparejadas.[1] Las patas terceras y cuartas eran de tamaño más moderado, con espinas cortas. El mesosoma (preabdomen) era estrecho con surcos axiales, mientras que el metasoma (postabdomen) era más estrecho. El telson era una espina curvada.[2]

Mixopterus

Rango temporal: 447,4 Ma-423 Ma

Pre Є Є O S D C P T J K Pg N

Silúrico Superior



Recreación de *Mixopterus kiaeri*.

Taxonomía

Reino:	Animalia
Filo:	Arthropoda
Subfilo:	Chelicerata
Clase:	Eurypterida
Superfamilia:	Mixopteroidea
Familia:	Mixopteridae
Género:	***Mixopterus*** Ruedemann, 1921

Especies

Ver el texto

Especies

- *Mixopterus kiaeri* Størmer, 1934 - Ringerike, Noruega (Silúrico).
- *Mixopterus multispinosus* (Clarke & Ruedemann, 1912) - Nueva York, Estados Unidos (Silúrico).
- *Mixopterus simonsoni* Schmidt, 1883 - Saaremaa, Estonia.

Referencias

1. Euan Neilson Kerr Clarkson (1998). «Arthropods» (http://books.google.co.uk/books?id=g1P2VaPQWfUC&pg=PA397). *Invertebrate Palaeontology and Evolution* (4th edición). Wiley-Blackwell. pp. 348-405. ISBN 978-0-632-05238-7.
2. Leif Størmer (1955). «Merostomata». *Part P Arthropoda 2, Chelicerata*. Treatise on Invertebrate Paleontology. pp. 34-35.

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Mixopterus&oldid=119321631»

Esta página se editó por última vez el 14 sep 2019 a las 21:01.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.
Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.